

授 業 科 目 名	機 能 障 害 学	授 業 形 態	講 義
		配 当 学 期	2年（後期）
担 当 教 員 名	井東 優貴、水谷 貴佐、平塚 将嗣、池田 卓矢	単 位 数	1単位
		時 間 数	30時間
授 業 概 要 学 習 目 標	<p>〔授業概要〕</p> <p>機能障害学では、機能障害の病態などを学んでいくとともに、日常生活活動の制限など活動制限との関連性についても学んでいく。 また、機能障害の理解から理学療法評価・治療への展開についても学んでいく。</p> <p>〔学習目標〕</p> <p>理学療法の評価、治療に必要な機能障害に関する知識を修得する。 （これらの知識は解剖学・生理学・病理学を基盤としたものである） 国家試験に必要な機能障害の知識を修得する。</p>		
授 業 回 数	授 業 内 容		
第 1 回	機能障害とは		〔池田〕
第 2 回	意識障害		〔池田〕
第 3 回	協調運動障害		〔池田〕
第 4 回	麻痺		〔水谷〕
第 5 回	筋緊張異常		〔水谷〕
第 6 回	高次脳機能障害		〔水谷〕
第 7 回	末梢神経損傷		〔平塚〕
第 8 回	靭帯・腱損傷		〔平塚〕
第 9 回	筋損傷		〔井東〕
第 10 回	骨折		〔井東〕
第 11 回	関節可動域制限		〔井東〕
第 12 回	疼痛総論		〔井東〕
第 13 回	侵害受容性疼痛・神経障害性疼痛・痛覚変調性疼痛		〔井東〕
第 14 回	創傷		〔井東〕
第 15 回	筋萎縮		〔井東〕
評 価 方 法	小テスト（100％）にて評価を行う。		
教 科 書 参 考 図 書	〔教科書〕 機能障害科学入門（神陵文庫）		
	〔参考図書〕 ペインリハビリテーション（三輪書店）		
履 修 上 の 留 意 点	特になし		
メ ッ セ ー ジ	特になし		